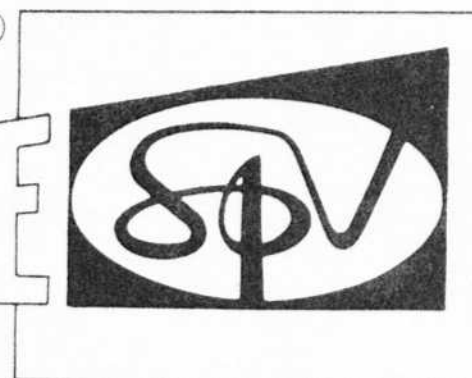


# Avertissements ILE DE FRANCE agricoles



ISSN 0767 - 5542

## Grandes cultures

BULLETIN N° 577 DU 25 JUILLET 1990 - ENVOI N° 21

BETTERAVE	: Premiers symptômes de Ramulariose
MAIS	: Disparition des pucerons
POMME DE TERRE	: Mildiou : Aucune contamination
TOURNESOL	: Situation

### BETTERAVE

#### \* Situation

#### ■ MALADIES FOLIAIRES :

Les premières taches de Ramulariose ont été observées sur le secteur de MONTEREAU (Sud SEINE ET MARNE). On a également noté des symptômes qui s'apparentent à l'Oïdium  
**ATTENTION AUX CONFUSIONS.**

En effet, des symptômes de coups de soleil (zone blanchâtre située sur la face inférieure des feuilles) peuvent être confondus avec du mycélium d'oïdium. Pour diagnostiquer la tache présente, mouillez la feuille de betterave sur sa face inférieure (emplacement de la tache).

- > Si la tache devient invisible, il s'agit d'oïdium.
- > Si la tache reste apparente, les symptômes correspondent alors aux coups de soleil

#### \* Préconisation

- o Si vous pensez avoir de l'oïdium sur votre parcelle, intervenez avec un produit spécifique (soufre par exemple).
- o En présence de Ramulariose, Cercosporiose ou Rouille, utilisez un produit polyvalent.

Pour le choix des produits, référez-vous au bulletin n° 565 du 20 juin 1990.

P40



## M A I S

### ■ PUCERONS :

#### \* Situation

Le vol des ailés s'est arrêté brutalement, en cultures, la majorité des pucerons a disparu grâce à l'action des auxiliaires et à des mycoses.

#### \* Préconisation

Ne pas envisager de traitement contre les pucerons .

## POMME DE TERRE

### ■ MILDIOU :

Aucun risque de contamination de mildiou n'est à envisager aux cours des prochains jours. IL est inutile d'intervenir avec un fongicide dans l'immédiat.

## TOURNESOL

### ■ STADE Floraison à début maturation .

### ■ MALADIES

- *Sclerotinia* : La période ensoleillée a bloqué l'évolution de cette pourriture sur les feuilles, et a empêché les contaminations sur capitules. Les dégâts dus à cette maladie sont donc déjà réalisés et les risques d'apparition de nouveaux symptômes sont rares.

- *Mildiou* :

\* Situation : Malgré les traitements de semences obligatoires cette année, quelques régions sont concernées par ce champignon (AUBE) qui provoque un nanisme de la plante et montre des décolorations du feuillage avec un feutrage blanc.

Merci de nous signaler l'apparition éventuelle de symptômes.

\* Préconisation : Aucune méthode de lutte en végétation .